Index of Claims

Application/Control	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/594,331 Examiner

Vinh T. Luong

DA DALT ET AL.
Art Unit

Rejected

- (Through numeral)
Cancelled

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

3656

Claim							J		L									l						l l								
The color of the	Claim	_			_	Dot	in			-	1	Cle	im	_			_	hata	_			1		aim I				Dot				
1	- 1	+	Г	Т	Т	T	Ť	т	т		1	Cic					Τī	T	_	т	$\overline{}$	1			\neg	\neg	\top	T	Ť	\Box	П	_
2 V	Final	5/5/10										Final	Original										Final	Original								
3	1	V	T	T	t	†	t	T	\vdash		i		51	Т	П			\neg	\dashv	†	$^{+}$	1	\vdash	101	\neg	\top	$^{+}$	+		П		Т
4 V	2	V		T		\top	T	Т	1		ĺ							\neg	\neg	\top		1	$\overline{}$	102	\neg	\neg		\top		П		
5 V 6 N 55 105 105 106	3			Т	Т	Т	Т	Т	Т		ĺ		53				П	\neg	T	Т	\top	1	$\overline{}$	103	\neg	\neg	т	\top	Т	П	П	
6 N 56 106 107 107 108 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 100 1							Т												\Box	I]					Τ	\top				
7 N					П		П]					П		\Box	\Box	\perp]				\Box	\perp	\top				
8 N 9 N 108 108 109 100 100 100 100 100 100 110 110 110 110 110 111 <td></td> <td></td> <td></td> <td>╙</td> <td>┖</td> <td>┸</td> <td>┸</td> <td>┸</td> <td>┖</td> <td></td> <td>Į</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\perp</td> <td>_</td> <td>\perp</td> <td>\perp</td> <td>Į</td> <td>lacksquare</td> <td></td> <td>_</td> <td>_</td> <td>\perp</td> <td>\perp</td> <td>\perp</td> <td></td> <td></td> <td></td>				╙	┖	┸	┸	┸	┖		Į							\perp	_	\perp	\perp	Į	lacksquare		_	_	\perp	\perp	\perp			
9 N 109 1109 1110 111 11				╙	╙	╄	┸	_	╙		Į							4	_	4	_	Į	_		_	_	_		╙	Ш		
10				╙	1	\perp	╀	_	╙		Į				Ш		Ш	_	4	\perp	_	Į	<u> </u>		_	_	_	+		Ш		
111			-	⊢	╀	╀	╀	+	⊢		l				Н		-	-	-	+	+		⊢		_	-	+	+	┢	Н	Н	
12 62 1112 112 113 113 113 114 114 114 114 114 114 114 114 115 115 116 115 116 115 116 116 116 116 116 117 117 117 117 117 118 119 119 120 1119 120 1119 120 1119 120 1119 120 121 171 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 129 129 129 129<			-	⊢	╀	╀	╀	+	⊢	Н	l	\vdash			Н		Н	-	-	+	+		⊢–		-	+	+	+	⊢	Н	Н	
133			\vdash	+	+	+	╀	+	+	Н	1	\vdash		H	Н	Н	\vdash	\dashv	+	+	+	1	├		\dashv	+	+	+	\vdash	\vdash	Н	H
144 64 1114 115 115 116 16 16 65 1115 116 116 116 116 116 117 117 117 117 118 118 118 118 119 119 120 1119 120 119 120 121 117 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 125 125 125 125 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 126 127			\vdash	+	+	+	+	+	\vdash	Н	1	\vdash		Н	Н	Н	\vdash	\dashv	+	+	+	1	⊢		\dashv	+	+	+	+	Н	Н	H
165 66 1115 116 16 66 1116 117 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 119 119 119 119 120 120 120 121 121 121 121 121 121 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 127 127 128 127 127 128 127 127 128 127 127 128 129			+	+	٠	+	+	+	+	Н	1	\vdash		Н	Н	Н	+	-	+	+	+	1	\vdash		\dashv	+	+	+	+	Н	Н	H
16			\vdash	+	٠	+	+	+	+	Н	1	\vdash		Н	Н	Н	+	\dashv	+	+	+	ł	\vdash	115	\dashv	+	+	+	+	Н	Н	H
177			+	+	+	+	+	+	+	Н	1	\vdash		Н	Н	\vdash	+	\dashv	+	+	+	1	\vdash		\dashv	+	+	+	+	Н	Н	Н
188 68 1118 119 20 70 119 120 121 71 71 121 121 121 122 122 122 122 122 123 123 123 123 124 122 123 124 122 123 124 123 124 124 125 126 126 127 128 129 128 129 129 129 129 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133			+	+	٠	t	+	+	+	Н	1	\vdash		Н	Н	Н	+	\dashv	+	+	+	1	\vdash		\dashv	+	+	+	+	Н	\vdash	Н
19				+	+	+	+	+	\vdash		l				Н			\dashv	\dashv	$^{+}$	+	1	\vdash		\neg	$^{+}$	$^{+}$	+		Н	Н	_
20				+	+	+	+	+	$^{+}$	Н	i				Н			\dashv	\dashv	$^{+}$	+	1	\vdash		\dashv	$^{+}$	+	+	+	Н	Н	Н
21			-	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	+	$^{-}$	Н	ĺ				Н		\dashv	_	\dashv	$^{+}$	+	1	\vdash		\neg	$^{-}$	+	+	t	Н	П	_
The color of the				$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	t	T	\vdash	П	ĺ				Н			\dashv	\dashv	$^{+}$	+	1	\vdash		\neg	$^{+}$	$^{+}$	+	\vdash	Н	П	_
24 74 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 33 132 33 132 33 133 133 133 133 134			Т	T	т	$^{+}$	$^{+}$	T	T	П	i				П		П	\neg	\neg	$^{+}$		1			\neg	\neg	\top	+	T	П	П	Т
24 74 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 33 132 33 132 33 133 133 133 133 134	23	\top		Т	Т	1	т	1	T	П	ĺ		73		П		П	┪	┪	\top	\top	1		123	コ	\neg	\top	\top	Т	П	П	Т
26 76 126 126 27 77 127 128 128 29 78 128 129 129 30 80 130 130 130 31 81 131 131 131 32 82 132 132 132 33 83 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143	24	Т		Т	Т	1	Т	Т	Т	П	ĺ		74		П		П	╛	\neg	\top	\top	1			\neg	\neg	\top	\top	T	П	П	Т
27 77 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 130 141 141 142 142	25	Т	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	ĺ		75				П	П	П	Т	Т	1		125	П	\neg	Т	\top	П	П	П	П
28 76 128 128 29 79 129 130 30 80 130 130 31 81 131 131 32 62 132 132 33 63 133 133 34 84 134 134 35 85 136 136 36 66 136 136 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 40 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 44 94 144 144 44 94 144 144 45 95 146 146 46 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Т</td> <td>Т</td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Т</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Т</td> <td>\top</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>							Т	Т			1									Т		1					Т	\top				
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 135 37 87 137 38 86 138 39 86 138 39 89 138 41 90 140 42 92 142 43 93 143 44 94 144 44 94 144 44 94 144 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99 148]]						T				
30 80 130 130 31 81 131 132 32 62 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 136 37 87 137 137 38 88 138 138 39 88 138 139 40 99 1440 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 44 94 144 144 45 95 146 146 47 97 147 147 48 99 148 148 49 99 148 149	28				П		Т]]						\top				
31 81 131 131 32 32 82 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 136 137 137 138 139 139 139 139 139 139 139 144							L				l							\Box	\Box	\perp]			\Box		\perp					
32 82 132 133 33 83 133 134 34 84 134 134 35 85 135 136 36 86 136 136 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 40 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 47 97 147 147 48 99 148 148 49 99 148 149		_		┸	_	1	┸	_	_		Į							_	_	_		Į			_	_	_	_		Ш	Ш	_
33 33 33 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 136 136 136 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 143 143 144		_		╙	┸	┸	1	┸	┖	Ш	Į				ш			_	_	4	_	Į	<u> </u>		_	_	_	_	_	Ш	Ш	_
34 34 134 134 134 135 135 135 136 136 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 146 147 147 147 147 147 147 147 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149				╄	╄	╄	╀	+	┺		Į			_	ш		_	_	4	4	_	Į	<u> </u>		_	4	+	+	_	Н	Ш	_
35				╄	┺	╄	╀	_	┺		Į			_			_	4	4	+	_	Į	<u> </u>		_	4	+	\perp	_	Н		_
36 66 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 147 147 147 147 147 148 148 148 148 149 140 140 140			⊢	⊢	╄	+	+	+	1	Н	1	\vdash		L	Ы	\vdash	-	4	-	+	+	1	├-		_	+	+	+	+	\vdash	Н	_
37 87 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 139 139 139 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 147 147 147 147 148 148 148 148 148 148 149			+	+	+	+	+	+	\vdash	Н	1	\vdash		\vdash	Н	\vdash	\vdash	-	\rightarrow	+	+	1	 		-	+	+	+	+	Н	\vdash	-
38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			+	+	+	+	+	+	+	Н	1	\vdash		Н	Н	Н	\dashv	-	+	+	+	1	\vdash		\dashv	+	+	+	+	\vdash	Н	-
39 88 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			+	⊢	+	+	+	+	+	Н	1	\vdash		H	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	1	⊢		\dashv	+	+	+	+	+	Н	-
40 99 140 140 42 42 92 142 43 43 93 1443 44 44 94 144 44 45 45 46 6 96 146 46 47 97 147 48 48 99 9 148 49 149 149 149			┢	╁	╁	+-	+	+	╌	Н	1	\vdash		-	Н	Н	-	-	+	+	+	1	⊢		-	+	+	+	+	Н	Н	⊢
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99			1	+	1	+	+	+	1	H	1	\vdash		-	Н	Н	+	\dashv	+	+	+	1	⊢-		-	+	+	+	+	+	Н	H
42 92 92 1442 43 43 44 44 94 144 144 144 145 146 146 146 146 147 147 147 147 148 149 199 199 149 149 149			⊢	+-	+-	+-	┰	┰	+-	Н	1	\vdash		Н	Н	\vdash	-	-+	-	+	+	1	├─		-1	+	+	+-	+-	+	\vdash	H
43 93 143 144 144 145 145 145 145 146 147 147 148 148 149 149 199 199 1149 1149 1			+	+-	+-	+-	+-	+-	+-	Н	1	\vdash		Н	Н	Н	\vdash	-	\dashv		+-	1	\vdash		-	+	+	+-	+-	Н	Н	H
44 94 1144 145 95 1145 146 146 147 148 148 149 99 149 149 149			H	$^{+}$	t	+	+	+	$^{-}$	Н	ĺ	\vdash		Н	H	Н	Н	-	+	+	+	1	\vdash		\dashv	+	+	+	+	Н	Н	Н
45 95 145 46 47 97 147 48 98 148 99 99 149			\vdash	t	t	$^{+}$	+	+	t	Н	i	\vdash		Н	Н	Н	\forall	_	_	$^{+}$	+	1	\vdash		\dashv	+	$^{+}$	+	+	Н	Н	Н
46 99 146 147 47 97 147 148 99 148 149 99 149 149			+	+	+	+	+	+	+	Н	i	\vdash			Н	Н	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	1	\vdash		\dashv	+	+	+	+	Н	Н	Н
47 97 147 48 98 148 99 149 99 149 149 1			\vdash	$^{+}$	t	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{-}$	Н	ĺ			Н	Н	\vdash	\vdash	7	7	$^{+}$	+	1	-		\dashv	$^{+}$	$^{+}$	+	t	Н	Н	Т
48 98 148 49 149					t	1	$^{+}$	$^{+}$	1		ĺ				П			_	\dashv	\top		1				\top	$^{+}$	+	1	П		
49 99 149 149				t	t	t	T	T			ĺ							_	\dashv	$^{+}$		1			\neg	†	$^{+}$	+		П		
			Г	Т	T	T	T	T	Т	П	ĺ				П	П	\Box	\dashv	7	\top	\top	1				\top	\top	+		П	\Box	Т
	50	Т	Г	Т	Т	Т	Т	Т	Т		1		100		П			\neg	\neg	\top	\top	1			\neg	\neg	Т	T	Г	П		П